HANNSpree

HANNspree

28”
Liquid Crystal Display Television
Flüssigkristallbildschirm
Téléviseur à Écran à Cristaux Liquides
TV de Pantalla de Cristal Líquido
TV LCD
TV Ecrã de Cristais Líquidos
ЖКД ТВ
LCD-tv
Telewizor ciekłokrystaliczny
LCD TV
LCD TV
LCD TV
LCD TV
Folyadékkristályos TV
РК-телевізор
Televizoru LDC
LCD телевизор
TV cu LCD
LCD TV
Televizora s ekranom od tekućih kristala

S_ST28FMMR_UM_EU_V01_H

User’s Manual

HANNSPREE, INC.
www.hannspree.com

Contenuti

Informazioni sulle normative 3
Descrizione dei simboli di avvertimento 3
Informazioni sulla sicurezza 4
Introduzione 6
Garanzia e assistenza 6
1. Operazioni preliminari 8
1.1 Contenuto della confezione 8
1.2 Presentazione del televisore 9
1.3 Caratteristiche 9
1.4 Pannello di controllo 10
1.5 Jack di ingresso e uscita 11
1.6 Telecomando 12
1.7 Inserimento delle batterie del telecomando 16
2. Configurazione del televisore 18
2.1 Collegamenti di base 18
2.1.1 Collegamento elettrico 18
2.1.2 Collegamento di una TV via antenna o via cavo 18
2.2 Collegamento di dispositivi esterni 19
2.2.1 Collegamento di cuffie esterne 19
2.2.2 Collegamento a dispositivi AV 20
2.2.3 Collegamento di un videoregistratore/STB/lettore DVD tramite Component / VIDEO 21
2.2.4 Collegamento di un PC tramite VGA 22
2.2.5 Collegamento di un PC tramite DVI 22
2.2.6 Collegamento HDMI 23
2.2.7 Collegamento USB 23
2.2.8 Collegamento di un videoregistratore/STB/lettore DVD tramite SCART 24
2.3 Uso del televisore 25
2.3.1 Accendere e spegnere il televisore 25
2.3.2 Cambio dei segnali della sorgente 25
2.3.3 Ricerca automatica dei canali 25
2.3.4 Selezione dei canali 25
2.3.5 Regolazione del volume 25

Contenuti

2.3.6 Modifica dell'elenco dei preferiti 26
2.3.7 Modifica dell'elenco dei canali 26
3. Regolazione delle impostazioni OSD (On-Screen Display) 27
3.1 Menu di impostazione OSD 28
3.2 Regolazione delle impostazioni dell'immagine 28
3.3 Regolazione delle impostazioni audio 29
3.4 Regolazione delle impostazioni relative a orologio e timer 30
3.5 Regolazione delle impostazioni dei canali 31
3.6 Regolazione delle opzioni di Impostazione PC 32
3.7 Regolazione delle impostazioni di configurazione 33
4. Risoluzione dei problemi 34
5. Temporizzazioni supportate 35
6. Specifiche tecniche 36
7. Smontaggio della base del supporto 37

Informazioni sulle normative

Dichiarazione di conformità CE

Questo dispositivo è conforme ai requisiti della direttiva 2004/108/CE del Parlamento e del Consiglio Europeo, concernente il ravvicinamento delle legislazioni degli Stati membri relative alla compatibilità elettromagnetica ed alla direttiva 2006/95/CE Parlamento e del Consiglio Europeo, concernente l'armonizzazione delle legislazioni degli Stati membri relative al materiale elettrico destinato ad essere adoperato entro taluni limiti di tensione. Hannspree non accetta alcuna responsabilità per qualsiasi inosservanza delle disposizioni provocata da modifiche non raccomandate del dispositivo.

Descrizione dei simboli di avvertimento

AVVISO

Questo simbolo è utilizzato per avvisare l'utente di prestare attenzione all'importanza delle descrizioni riguardanti l'utilizzo, la manutenzione (riparazione) e le informazioni aggiuntive sul televisore.

ATTENZIONE

Questo simbolo è utilizzato per avvisare l'utente in merito al rischio di scosse elettriche da componenti pericolosi e non isolati.

Informazioni sulla sicurezza

Note di sicurezza per l'installazione

Posizione

Evitare l'esposizione prolungata del televisore alla luce del sole o altre fonti di calore. Lasciare una distanza sufficiente tra il televisore e la parete per permettere la dissipazione del calore.

AVVISO

Per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche non esporre questo apparato a pioggia o umidità.

L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamento o spruzzi e non si devono collocare sullo stesso oggetti contenenti liquidi (quali vasi).

ATTENZIONE

Queste informazioni di servizio sono intese solamente per il personale qualificato alle riparazioni. Per ridurre il rischio di scosse elettriche, non tentare di eseguire interventi diversi da quelli indicati nelle istruzioni operative, salvo si sia qualificati o autorizzati ad eseguirli.

AVVISO

Per evitare incendi, tenere le candele o altre fiamme aperte sempre lontane da questo prodotto.

Note:

- **Il televisore LCD è solo per intrattenimento; le attività di presentazione visiva sono escluse.**
- **Questo dispositivo utilizza un connettore VGA per il collegamento al PC. Per ridurre l'influenza della frequenza principale sul segnale d'origine, utilizzare un cavo per monitor VGA con schermatura in ferrite.**

Sicurezza personale

1. Per evitare di sovraccaricare l'alimentazione, non collegare mai troppi dispositivi elettrici ad una presa, ciabatta elettrica o prolunga.
2. All'interno del televisore LCD vi sono componenti elettrici alimentati da alta tensione. Per evitare il rischio di scosse elettriche, non smontare la copertura.
3. Non collocare e non far cadere oggetti metallici, piccoli oggetti o materiali infiammabili nelle aperture di ventilazione del televisore.
4. Nel caso in cui il televisore subisca cadute o sia danneggiato in altro modo, scollegare immediatamente il cavo di alimentazione e rivolgersi a un tecnico qualificato per l'assistenza.
5. Nel caso in cui dei liquidi penetrino all'interno del televisore, rivolgersi a un tecnico qualificato per l'assistenza.
6. Lo schermo del televisore è di vetro. Evitare di colpirlo o graffiarlo. In caso di rottura dello schermo, non toccare i pezzi di vetro.
7. Non permettere a bambini di utilizzare il televisore senza supervisione.
8. Prestare attenzione quando si scollega la spina. Afferrare la spina. Non tentare di scollegare la spina tirando il cavo.

Installazione

1. Non collocare il televisore in luoghi in cui è presente una quantità eccessiva di vapore o polvere.
2. Evitare di bloccare le aperture di ventilazione del televisore, non collocare il televisore su letti, divani, tappeti o in mobili sigillati.
3. Installare l'antenna esterna lontana dai cavi dell'alta tensione per evitare possibili pericoli.

Introduzione

Congratulazioni per l'acquisto di questo televisore LCD Hannspree. Questo televisore consentirà di sperimentare audio e video di qualità superiore, aggiungendo un tocco di gusto e tecnologia alla vita.

Leggere con attenzione questo manuale prima di installare o utilizzare il televisore. Per garantire che l'installazione sia eseguita in modo corretto e sicuro, è importante attenersi alle norme di sicurezza ed alle istruzioni operative.

Questo manuale è stato ideato per assistere durante l'installazione e l'uso del televisore. Le informazioni di questo manuale sono state controllate accuratamente; tuttavia non è fornita alcuna garanzia sulla correttezza dei contenuti. Le informazioni contenute in questo manuale sono soggette a modifiche senza preavviso.

Per quanto permesso dalle leggi applicabili, Hannspree Inc. (“Hannspree”) non è responsabile di danni diretti, indiretti, speciali, penali, casuali o danni emergenti derivanti da difetti o omissioni nel presente manuale, anche se informata anticipatamente della possibilità di tali danni.

Garanzia e assistenza

Per informazioni complete sulla garanzia, consultare la “Scheda di Garanzia” in dotazione al televisore.

Copyright

© Copyright 2010 Hannspree, Inc.

Tutti i diritti riservati. Il presente manuale è protetto da copyright ed è distribuito su licenza che ne limita l'utilizzo, la riproduzione e la distribuzione. Non è possibile riprodurre nessuna parte del presente manuale in nessuna forma, senza aver ricevuto l'autorizzazione scritta da parte di Hannspree. Il televisore descritto nel presente manuale potrebbe essere dotato di software protetto da copyright di Hannspree (o di terzi). Hannspree (o i terzi) si riservano diritti esclusivi sul software protetto da copyright, quali il diritto di distribuire o di riprodurre il software protetto da copyright. Pertanto, e per quanto permesso dalla legge, qualsiasi software protetto da copyright fornito con il prodotto qui descritto non sarà distribuito, modificato o sottoposto a processi di decompilazione, o riprodotto in qualsiasi modo senza aver ricevuto anticipatamente l'autorizzazione scritta da parte di Hannspree (o di terzi).

I loghi Hannspree presentati qui sono marchi registrati di proprietà di Hannspree. Tutti gli altri nomi di prodotti, marchi registrati o loghi citati nella presente pubblicazione sono utilizzati esclusivamente a fini identificativi, e possono essere marchi o marchi registrati di proprietà dei rispettivi proprietari.

L'acquisto del prodotto descritto qui non implica la concessione diretta o indiretta, la preclusione o altro, di licenze coperte da copyright, brevetti, richieste di brevetto o marchi registrati di Hannspree, tranne che per l'utilizzo normale, non esclusivo derivante dagli obblighi legali connessi alla vendita del prodotto.

Avvisi sui marchi

I prodotti Hannspree integrano la tecnologia HDMI™ (High-Definition Multimedia Interface).

HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati di proprietà della HDMI Licensing LLC.

Avviso di licenza e riconoscimento dei marchi

Prodotto su licenza di Dolby Laboratories.

Dolby ed il simbolo della doppia D sono marchi di fabbrica di Dolby Laboratories.

1 Operazioni preliminari

1.1 Contenuto della confezione

Assicurarsi che la confezione includa i seguenti componenti. Mettersi immediatamente in contatto con l'Assistenza clienti Hannspree nel caso manchi qualcosa o sia danneggiata.

- Televisore
- Manuale dell'utente
- Guida rapida
- Scheda garanzia
- Cavo di alimentazione
- Telecomando e batterie
- Panno per la pulizia del televisore

ME61

In osservanza alla normativa WEEE, in Europa il presente televisore non può essere smaltito come rifiuto normale. Per lo smaltimento, consultare le informazioni sul riciclo disponibili sul nostro sito web.

1.2 Presentazione del televisore

Si possono guardare trasmissioni SECAM/PAL/DVB-T, canali TV via cavo o digitali e si può collegare con facilità un videoregistratore, STB o lettore DVD alle porte di ingresso SCART, HDTV (component), AV (Composito) e HDMI (la posizione di queste porte dipende dai modelli). Il televisore può anche essere utilizzato come monitor per il PC, utilizzando la porta VGA.

I tasti di controllo del televisore e il telecomando consentono di cambiare canale, regolare il volume e modificare le impostazioni di visualizzazione usando un facile sistema di menu su schermo. I diffusori stereo integrati riproducono un audio ricco e, grazie alla porta di uscita audio, è possibile collegare un sistema audio esterno o le cuffie.

1.3 Caratteristiche

- Sintonizzatore TV: integrato
- Supporto audio/video:
  - Ingressi SCART
  - Ingresso VGA (PC)
  - Ingressi HDMI
  - Ingresso HDTV (component)
  - Ingressi audio R/L
  - Ingresso linea PC
  - Uscita cuffie stereo da 3,5 mm
  - Ingresso AV (Composito)
- Sistema menu OSD
- Televideo (TV RF+SCART) 1,5 v. con 1000 pagine di memoria
- Diffusori stereo integrati
- Tecnologia di ottimizzazione immagine
  - 3:2/2:2 Pull Down
  - Filtro Comb 3D
  - TV HD ready
- Riduzione disturbi
- Deinterlacciamento 3D avanzato
- Ottimizzazione bordi

Nota:

- I dispositivi e le periferiche supportate, descritte nel presente manuale, possono variare nei diversi modelli. Per ulteriori informazioni, consultare il manuale dell'utente del produttore o la guida rapida del televisore.

1.4 Pannello di controllo

Descrizione	Tasto	Funzione
Alimentazione	⏻	Premere per accendere e spegnere il televisore.
Sorgente di ingresso	**INPUT**	Premere per selezionare la sorgente di ingresso adeguata.
Menu	**MENU**	Premere per attivare/disattivare il menu su schermo (OSD).
Selezione programma	**P ▲**	Premere per passare al canale successivo oppure per spostarsi verso l'alto alla voce precedente nel menu OSD.
Selezione programma	**P ▼**	Premere per passare al canale precedente oppure per spostarsi verso il basso alla voce successiva nel menu OSD.
Regolazione volume	**VOL +**	Premere per aumentare il volume o per spostarsi verso destra nel menu OSD.
Regolazione volume	**VOL -**	Premere per diminuire il volume o per spostarsi verso sinistra nel menu OSD.
Sensore IR remoto		Ricezione dei comandi in arrivo dal telecomando.
Indicatore di accensione/ standby		Indica uno stato di alimentazione o standby; l'accensione/lo spegnimento è indicato con le spie verde/rossa
Diffusori		Forniscono audio di alta qualità.

1.5 Jack di ingresso e uscita

Descrizione	Connettore	Funzione
Cavo/Antenna		Collegare ad una TV via antenna o via cavo.
Uscita cuffie		Consente di collegare le cuffie o i diffusori esterni all'amplificatore integrato.
Ingressi component / Ingresso audio CVBS		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.
Ingressi component (video)		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.
Ingresso audio PC		Consente di eseguire il collegamento alla porta di linea/ audio del PC.
SCART IN/OUT		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD con uscita AV, S-Video, RGB, L/R IN, TV analogica e L/R.
Ingresso VGA (PC)		Consente il collegamento alla porta VGA del PC.
Servizio		Solo personale qualificato. Non disponibile per gli utenti.
Video		Consente di eseguire il collegamento a dispositivi esterni, come videoregistratori, STB o lettori DVD.
CI		Collegamento ad un dispositivo CI.

Descrizione	Connettore	Funzione
Ingresso HDMI 1	HDMI 1	Consente il collegamento di un apparecchio HDMI o di un cavo adattatore HDMI-DVI a dispositivi come lettori DVD o STB.
Ingresso HDMI 2	HDMI 2	Consente il collegamento di un apparecchio HDMI o di un cavo adattatore HDMI-DVI a dispositivi come lettori DVD o STB.
Connettore alimentazione	AC IN	Consente il collegamento al cavo di alimentazione fornito.

1.6 Telecomando

Descrizione	Icona	Funzione
Alimentazione		Premere per accendere e spegnere il televisore.
Tipo di segnale di ingresso	**INPUT**	Premere per selezionare il tipo di segnale di ingresso: TV, SCART, Composito, Component, HDMI 1, HDMI 2 e Computer
Tastierina	1 2 3 4 5 6 7 8 9 0	Usarla per selezionare direttamente i canali. Premere 0-9 per inserire i numeri dei canali (premere 1 e 0 per il canale 10).
Elenco programmi	**Pro.LIST**	Premere per visualizzare l'elenco dei programmi.
Ultimo	**LAST**	Premere per tornare all'ultimo canale selezionato.
Informazioni	**INFO**	Premere per visualizzare le informazioni sul canale/programma corrente.
Menu	**MENU**	Premere per attivare/disattivare il menu su schermo (OSD).
OK	**OK**	Premere per confermare la selezione.

Descrizione	Icona	Funzione
Frecce	^ v < >	Premere il tasto su, giù, sinistra o destra per scorrere tra i menu OSD.
Guida elettronica ai programmi	**EPG**	Premere per visualizzare le informazione dettagliate di programmazione per i canali (solo per DTV).
Modalità Televideo	**TEXT**	Premere per attivare il Televideo.
Regolazione volume	**VOL+ / VOL−**	Premere VOL + per aumentare il volume. Premere VOL - per abbassare il volume.
Mute	**MUTE**	Premere per disattivare l'audio. Premerlo di nuovo, oppure premere i tasti di regolazione del volume, per ripristinare l'audio.
Dual Sound	**I - II**	Premere per cambiare la selezione MTS (Multi Sound Selection) del canale TV.
Selezione canale	**P▲ / P▼**	Premere P▲ per passare al canale successivo. Premere P▼ per passare al canale precedente.
Rosso, Verde, Giallo, Blu	● ● ○ ●	Premere i tasti colorati per eseguire azioni specifiche nel menu OSD o in modalità Televideo.
Indice	**INDEX**	Premere per visualizzare una tabella degli argomenti disponibili del Televideo. (Funziona solo in modalità Televideo)
Mix	**MIX**	Premere per visualizzare il testo in sovrimpressione sul programma. (Funziona solo in modalità Televideo)
Regolazione formato	**SIZE**	Premere per regolare le dimensioni dello schermo. (Funziona solo in modalità Televideo)
Sottotitoli	**SUBTITLE**	Con una sorgente ATV, se la modalità Televideo è attivata e il Televideo dispone di una pagina dei sottotitoli, premere per visualizzare tale pagina. Con una sorgente DTV, premere per visualizzare l'OSD dei sottotitoli e selezionare la lingua.

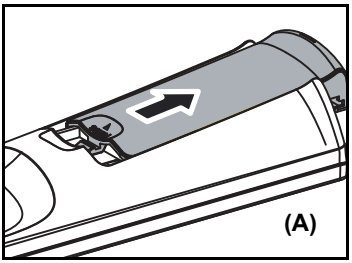
Descrizione	Icona	Funzione
Blocco	HOLD	Premere per disattivare il cambio automatico di pagina, attivato solo quando è presente più di una pagina del Televideo. (Funziona solo in modalità Televideo)
Informazioni nascoste	REVEAL	Premere per mostrare le informazioni nascoste, come per esempio le soluzioni degli indovinelli. (Funziona solo in modalità Televideo)
Modalità sonora	SOUND	Premere continuamente per passare tra tutte le impostazioni audio: Dinamico, Standard, Leggera o Utente.
Modalità Immagine	PIC	Premere continuamente per passare tra tutte le impostazioni dell'immagine: Vivido, Standard, Film o Utente.
Canali preferiti	FAV.	Premere per selezionare i canali preferiti e premere il tasto ∧ / ∨ per andare ai canali preferiti. Premere per aprire il menu dell'elenco dei preferiti e premere ∧ / ∨ per selezionare i canali, quindi premere il tasto OK per andare ai canali preferiti.
Blocco immagine	FREEZE	Premere per interrompere un fotogramma sullo schermo. (Funziona solo in modalità TV)
Timer disattivazione	SLEEP	Premere ripetutamente per impostare il timer di disattivazione (15, 30, 45, 60, 90 o 120 minuti). Eliminare il timer selezionando l'opzione Sleep Off (Disattivazione spenta).
Rapporto proporzioni	ASPECT	Premere per regolare il rapporto larghezza/altezza dell'immagine con rapporto proporzioni: AUTO, Intero, 4:3, Zoom, Sottotitoli o Wide.

Nota:

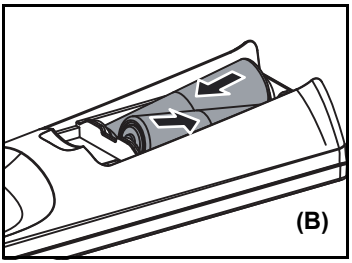
- Per ottenere i risultati migliori, usare il telecomando ad una distanza appropriata dalla parte anteriore del televisore. Quando si punta verso il televisore, non superare l'angolo di 30 gradi.
- La distanza operativa può ridursi quando il sensore del segnale è esposto in modo diretto ad una luce intensa.
- Puntare il trasmettitore del telecomando verso il sensore del segnale ed assicurarsi che non vi siano ostacoli sulla traiettoria.

1.7 Inserimento delle batterie del telecomando

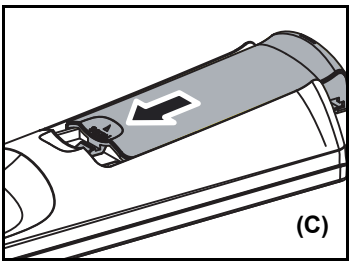
1 Aprire il coperchio del vano batterie nella parte posteriore del telecomando (A).



2 Inserire le batterie osservando il simbolo della polarità all'interno del vano batterie (B).



3 Riposizionare il coperchio del vano batterie (C).



ATTENZIONE

- Se il telecomando non viene usato per un periodo prolungato, rimuovere le batterie e conservarle in modo appropriato.
- Maneggiare con cura le batterie danneggiate o con perdite di elettroliti; lavare le mani se entrano in contatto con gli elettroliti fuoriusciti.
- Se il telecomando dispone di due batterie, non mescolare le batterie nuove con quelle vecchie per evitare di ridurre la durata delle nuove batterie. Gli elettroliti potrebbero fuoriuscire dalle batterie vecchie.
- Potrebbero verificarsi esplosioni se le batterie sono sostituite in modo non corretto. Per la sostituzione, utilizzare solo batterie dello stesso tipo o di tipo equivalente raccomandato dal produttore. Smaltire le batterie usate osservando le istruzioni del produttore.
- Consultare le normative locali sul riciclo e lo smaltimento e rivolgersi ad un ente locale per lo smaltimento delle batterie usate.
- Il coperchio del telecomando potrebbe contenere una calamita, quindi non collocarlo vicino a oggetti sensibili alle calamite come orologi, carte di credito, supporti Flash per evitare di danneggiarli.
- Non usare forza per aprire il coperchio del telecomando per evitare di danneggiare la cerniera.

2 Configurazione del televisore

2.1 Collegamenti di base

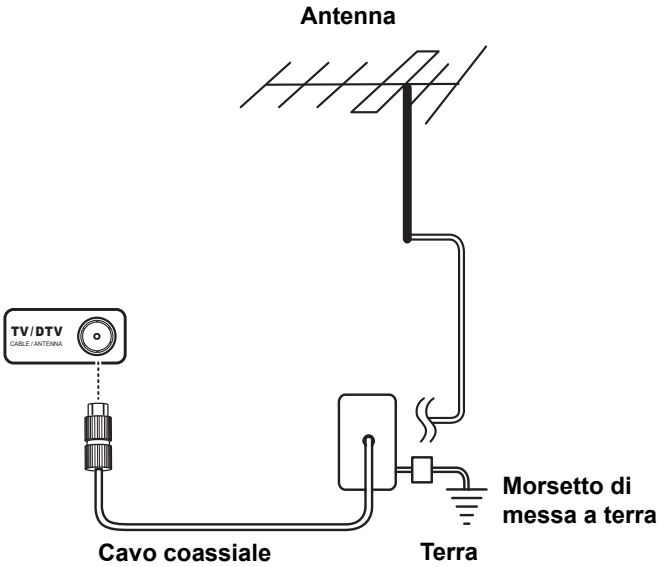
2.1.1 Collegamento elettrico

1 Collegare il cavo di alimentazione al jack di ingresso AC IN situato nella parte posteriore del televisore.

2 Inserire la spina situata all'altra estremità del cavo in una presa di rete.

2.1.2 Collegamento di una TV via antenna o via cavo

Collegare un'estremità del cavo VHF/UHF (Antenna) o CATV al jack TV/DTV situato nella parte posteriore del televisore.

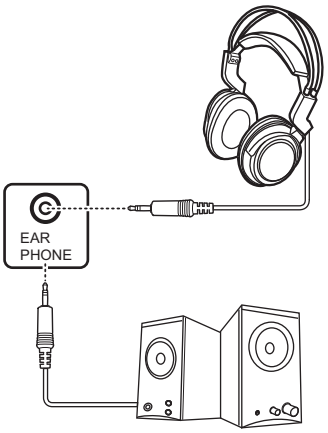


Nota:
- Le immagini sono fornite solo a scopo illustrativo e possono variare in funzione del modello e dell'area geografica.
- Se dopo avere collegato l'antenna o la linea TV via cavo non si ricevono i canali, provare ad eseguire di nuovo la ricerca dei canali.

2.2 Collegamento di dispositivi esterni

Collegare al televisore i dispositivi esterni come videoregistratori, STB, lettori DVD, console per videogiochi, cuffie o PC usando le porte adeguate sulla parte posteriore del televisore.

2.2.1 Collegamento di cuffie esterne



Cuffie

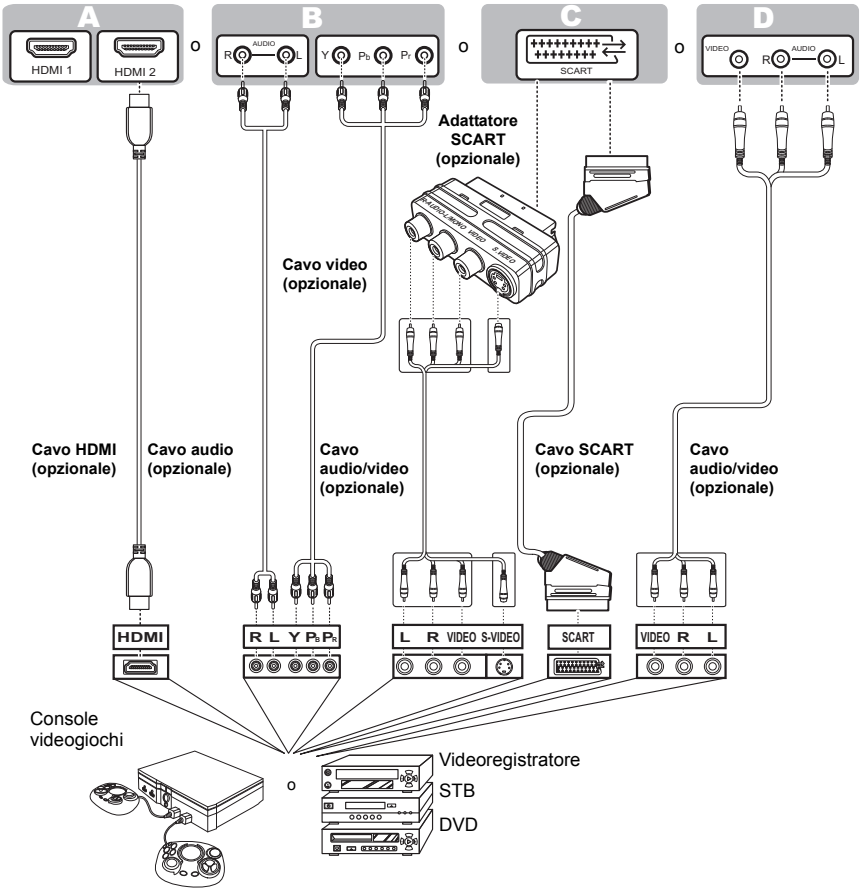
Diffusori (amplificatori integrati)

Nota:

- I diffusori esterni e le cuffie non sono forniti in dotazione al televisore.
- I diffusori interni del televisore non emettono l'audio quando sono collegate le cuffie.
- Usare solo i diffusori esterni con amplificatori integrati.
- Può essere collegato un solo dispositivo audio per volta.

2.2.2 Collegamento a dispositivi AV

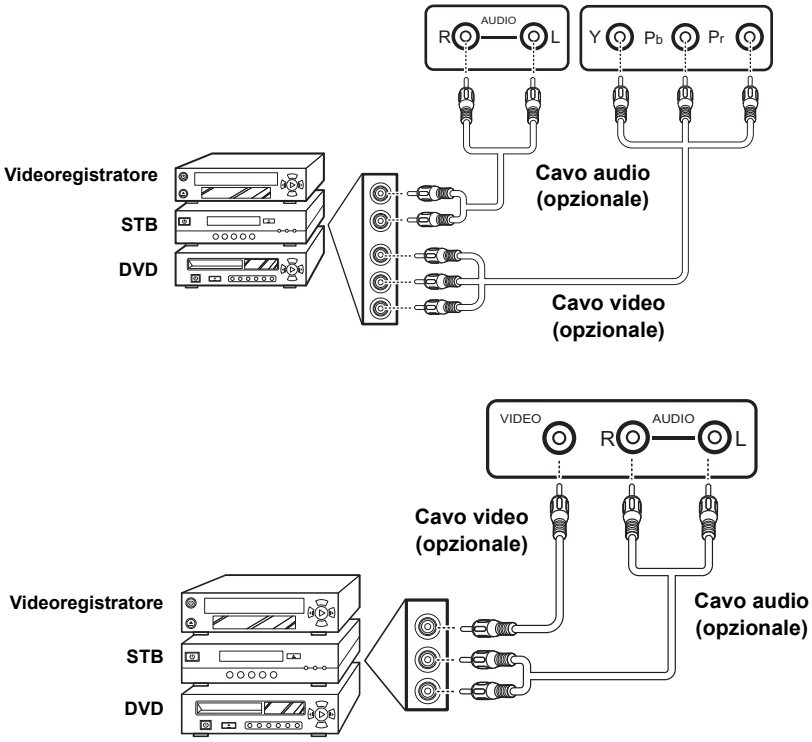
Lo schema seguente illustra come collegare i dispositivi AV al televisore usando le porte HDMI (A), Component/AUDIO (B), SCART (C) e VIDEO/AUDIO (D).



Nota:
Le porte audio mostrate in Component / Audio (B) e Video / Audio (D) sono fisicamente le stesse porte. Può essere selezionato solo un set di porte audio quando si collegano i dispositivi AV.

2.2.3 Collegamento di un videoregistratore/STB/lettore DVD tramite Component / VIDEO

Collegare il televisore ad un videoregistratore/STB/lettore DVD tramite gli ingressi Component / VIDEO.

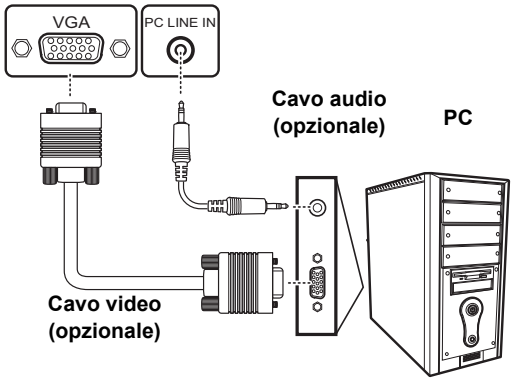


2.2.4 Collegamento di un PC tramite VGA

Collegare il televisore al PC per usarlo come monitor tramite la porta VGA, come illustrato.

1 Collegare la porta VGA del televisore all'uscita VGA del PC.

2 Collegare la porta di uscita linea del PC alla porta PC LINE IN del televisore per ascoltare l'audio proveniente dal PC.

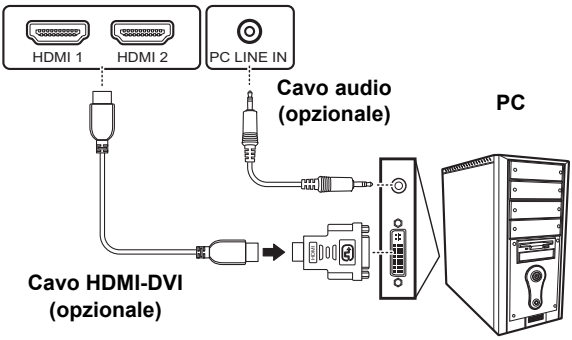


2.2.5 Collegamento di un PC tramite DVI

Collegare il televisore al PC per usarlo come monitor tramite la porta DVI, come illustrato.

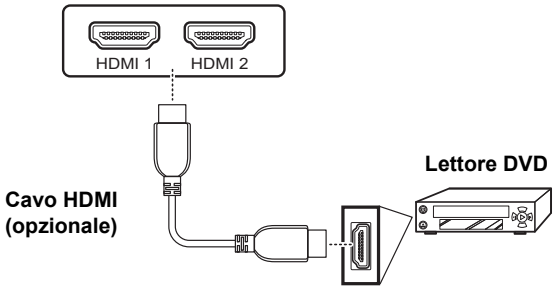
1 Collegare la porta HDMI del televisore all'uscita DVI del PC.

2 Collegare la porta di uscita linea del PC alla porta PC LINE IN del televisore per ascoltare l'audio proveniente dal PC.



2.2.6 Collegamento HDMI

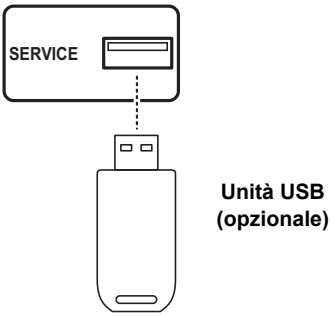
HDMI (High Definition Multimedia Interface) garantisce l'invio del segnale video ottimale dalla sorgente al televisore. Consultare le illustrazioni riportate di seguito per collegare una periferica HDMI al televisore.



Nota:
Quando si utilizza un cavo HDMI per la connessione, non è necessario collegare il cavo audio. È invece necessario se si collega un cavo HDMI-DVI.

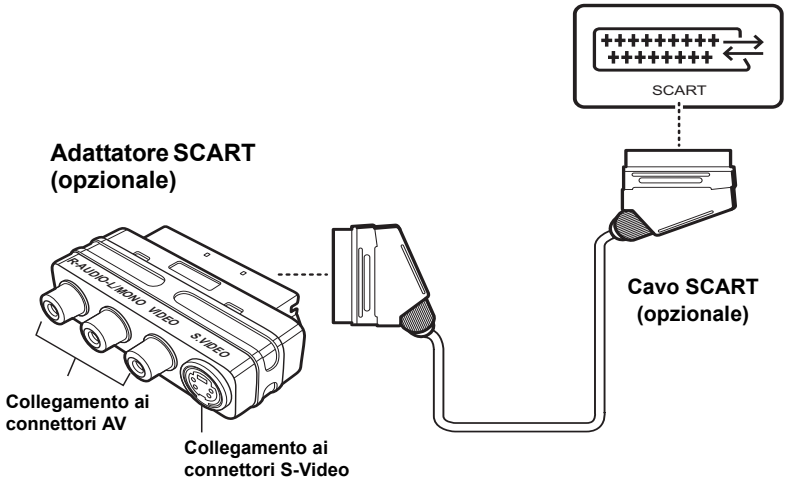
2.2.7 Collegamento USB

Porta di servizio, solo per aggiornamento TV F/W.



2.2.8 Collegamento di un videoregistratore/STB/lettore DVD tramite SCART

Usare la porta SCART per collegare televisori, videoregistratori, lettori VCD, lettori DVD o consolle per videogiochi. Si può scegliere di usare un cavo SCART o adattatore SCART (opzionale) per eseguire il collegamento in base alle porte disponibili sul lettore.



Nota:

- Il connettore S-Video e i connettori AV non possono essere collegati contemporaneamente per evitare di generare segnali non corretti.
- I cavi sono contrassegnati usando dei colori (nero, rosso, bianco e giallo). Collegare ogni cavo al connettore appropriato del dispositivo.

Italiano

2.3 Uso del televisore

2.3.1 Accendere e spegnere il televisore

1 Premere ⏻ sul pannello di controllo o sul telecomando. Il LED d'indicazione dell'alimentazione del televisore cambia di colore da rosso a verde, indicando che il televisore è acceso.

2 Premere di nuovo ⏻. Il LED d'indicazione alimentazione cambia di colore da verde ad rosso, indicando che il televisore è spento.

2.3.2 Cambio dei segnali della sorgente

Premere **INPUT** sul pannello di controllo o sul telecomando per selezionare il segnale della sorgente in ingresso.

2.3.3 Ricerca automatica dei canali

Prima di usare il televisore per vedere i programmi, è necessario attivare la ricerca dei canali.

1 Premere **MENU** sul pannello di controllo o sul telecomando, quindi selezionare per accedere al menu Canale / DTV.

2 Selezionare Ricerca Auto.

3 Premere › sul telecomando per selezionare Avvia e premere **OK** per eseguire la ricerca dei canali.

2.3.4 Selezione dei canali

- Premere **P▲** sul pannello di controllo o sul telecomando per passare al canale successivo.
- Premere **P▼** sul pannello di controllo o sul telecomando per passare al canale precedente.
- Inserire il numero specifico di un canale premendo i tasti numerici del telecomando.

2.3.5 Regolazione del volume

1 Premere **VOL+** sul pannello di controllo o sul telecomando per aumentare il volume.

2 Premere **VOL-** sul pannello di controllo o sul telecomando per abbassare il volume.

3 Premere **MUTE** per disattivare l'audio e premere di nuovo **MUTE** o i tasti volume per ripristinare il volume predefinito.

2.3.6 Modifica dell'elenco dei preferiti

1 Premere **MENU** sul pannello di controllo o sul telecomando, quindi selezionare per accedere al menu Canale.

2 Selezionare **Elenco Preferiti** e premere **OK** per aprire l'elenco dei preferiti.

3 Selezionare il canale desiderato e premere **OK** per selezionare o deselezionare il canale.

4 Premere **MENU** per uscire.

2.3.7 Modifica dell'elenco dei canali

1 Premere **MENU** sul pannello di controllo o sul telecomando, quindi selezionare per accedere al menu Canale.

2 Selezionare **Modifica canale** e premere **OK** per accedere al menu secondario.

3 Selezionare **Nome**, **Ignora** o **Riordina** e premere **OK** per confermare.

- Per modificare il nome del canale, selezionare il canale desiderato e premere **OK** per avviare la modifica del nome.
- Per modificare l'elenco dei canali ignorati, selezionare il canale desiderato e premere **OK** per selezionare o deselezionare il canale.
- Per riordinare l'elenco dei canali, selezionare il primo canale desiderato e il secondo canale, quindi premere **OK** per confermare.

4 Premere **MENU** per uscire.

3 Regolazione delle impostazioni OSD (On-Screen Display)

Il sistema di menu OSD (On-Screen Display) fornisce un metodo semplice e rapido per regolare le impostazioni del televisore. Si accede al menu OSD usando i tasti del pannello di controllo oppure del telecomando.

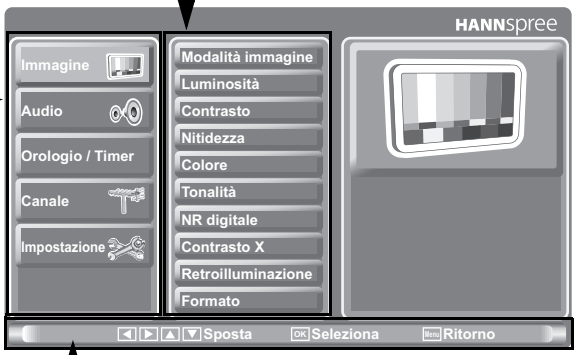
Prima di entrare nel dettaglio di ciascuna voce del menu OSD, familiarizzare con la disposizione del sistema OSD:

VOCI REGOLABILI:

Visualizza le impostazione/i valori delle opzioni regolabili.

MENU PRINCIPALE:

Visualizza un elenco di voci di menu. La voce selezionata viene contrassegnata con un colore diverso.



ISTRUZIONI:

Istruzioni per la regolazione rapida delle impostazioni.

Funzione	Pannello di controllo TV	Telecomando
Menu OSD	**MENU**	**MENU**
Su	**P▲**	**Freccia ^**
Giù	**P▼**	**Freccia v**
Aumentare	**VOL +**	**Freccia >**
Abbassare	**VOL -**	**Freccia <**
Selezionare	**INPUT / VOL+**	**OK**
Ritorno	**MENU / VOL-**	**MENU**

3.1 Menu di impostazione OSD

Seguire le istruzioni indicate in basso al menu funzione OSD. Premere P▲ / P▼ sul pannello di controllo o ∧ / ∨ sul telecomando per scorrere tra i menu. Press **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo o **OK** sul telecomando per selezionare una voce, quindi premere **MENU/ VOL-** per uscire dal menu OSD. I seguenti menu possono essere impostati utilizzando diversi metodi di regolazione.

3.2 Regolazione delle impostazioni dell'immagine

1 Premere **MENU** per accedere al menu principale OSD.

2 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare il menu Immagine.

3 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere al menu Immagine.

4 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare una voce.

5 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere alla voce.

6 Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per modificare i valori o premere **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per contrassegnare una voce.

7 Premere **MENU** per uscire.

8 È possibile usare il menu Immagine per regolare le impostazioni **Modalità immagine**, **Luminosità**, **Contrasto**, **Nitidezza**, **Colore**, **Tonalità**, **NR digitale**, **Contrasto X**, **Retroilluminazione**, **Formato**, **Temp. colore** e **Richiama**. Le opzioni **Luminosità**, **Contrasto**, **Nitidezza**, **Colore** e **Tonalità** sono disponibili per la regolazione solo se si seleziona **Utente** in Mod. immagine. Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per regolare queste impostazioni.

- L'opzione Mod. immagine può essere impostata su **Vivido**, **Standard**, **Film** o **Utente**.
- L'opzione Digital NR può essere impostata su **Disat.**, **Debole**, **Medio** o **Forte**.
- L'opzione Contrasto X può essere impostata su **Disat.** o **Attiva**.
- L'opzione Illumin. può essere regolata premendo < / > per spostare i valori da 0 a 14.
- L'opzione Proporzioni può essere impostata su **Auto**, **Intero**, **4:3**, **Zoom**, **Sottotitoli** o **Wide**.
- L'opzione Temp. colore può essere impostata su **Caldo**, **Standard** o **Freddo**.
- L'opzione Richiama può essere utilizzata per ripristinare le impostazioni predefinite dei menu secondari.

Nota:
Le voci disponibili nel menu OSD possono variare in base all'origine del segnale di ingresso.

Italiano

3.3 Regolazione delle impostazioni audio

1 Premere **MENU** per accedere al menu principale OSD.

2 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare il menu Audio.

3 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere al menu Audio.

4 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare una voce.

5 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere alla voce.

6 Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per modificare i valori o premere **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per contrassegnare una voce.

7 Premere **MENU** per uscire.

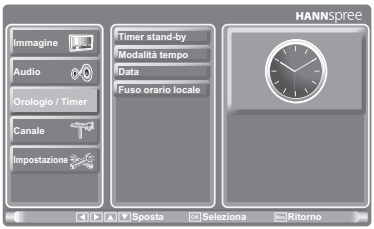
8 È possibile usare il menu Audio per regolare le impostazioni **Modalità Audio**, **Equalizzatore**, **Bilanciamento**, **Effetto audio**, **Volume automatico** (solo ATV), **Lingua preferita** (solo DTV), **MTS digitale** (solo DTV), **Descrizione audio** (solo DTV) e **Richiama**. L'opzione **Equalizzatore** è disponibile per la regolazione solo se si seleziona **Utente** in Mod. audio.

- L'opzione Mod. audio può essere impostata su **Dinamico**, **Standard**, **Leggera** o **Utente**.
- Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per regolare i valori di Equalizzatore e Bilanciam.
- L'opzione Effetto audio può essere impostata su **Disat.** o **Attiva**.
- L'opzione Volume auto può essere impostata su **Disat.** o **Attiva**.
- L'opzione Lingua preferita può essere impostata su **Inglese**, **Tedesco**, **Francese**, **Italiano**, **Spagnolo**, **Olandese**, **Ungherese**, **Portoghese** o **Polacco**.
- L'opzione MTS digitale può essere impostata su **Auto**, **Stereo**, **Doppio 1** o **Doppio 2**.
- L'opzione Descrizione audio può essere impostata su **Modalità** o **Volume**.
- L'opzione Richiama può essere utilizzata per ripristinare le impostazioni predefinite.

Nota:

Le voci disponibili nel menu OSD possono variare in base all'origine del segnale di ingresso.

3.4 Regolazione delle impostazioni relative a orologio e timer



1 Premere **MENU** per accedere al menu principale OSD.

2 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare il menu Orologio/Timer.

3 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere al menu Orologio/Timer.

4 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare una voce.

5 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere alla voce.

6 Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per modificare i valori o premere **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per contrassegnare una voce.

7 Premere **MENU** per uscire.

8 Il menu Orologio/Timer può essere usato per regolare le impostazioni **Timer Stand-by**, **Modalità Tempo**, **Data** e **Fuso orario locale**. Le opzioni **Data** e **Fuso orario locale** sono disponibili per la regolazione solo se si seleziona **Mnuale** in Mod. orario.

- L'opzione Timer per spegnimento ritardato può essere impostata su **Disatt.**, **15 min.**, **30 min.**, **45 min.**, **60 min.**, **90 min.** o **120 min**.
- L'opzione Mod. orario può essere impostata su **Auto** o **Manuale**.
- Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per regolare i valori di Data.
- L'opzione Ora locale può essere impostata su **Ora attuale**, **CT +1h**, **CT +2h**, **CT +3h**, **CT -1h**, **CT -2h** o **CT -3h**.

Nota:

Le voci disponibili nel menu OSD possono variare in base all'origine del segnale di ingresso.

Italiano

3.5 Regolazione delle impostazioni dei canali

1 Premere **MENU** per accedere al menu principale OSD.

2 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare il menu Canale.

3 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere al menu Canale.

4 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare una voce.

5 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere alla voce.

6 Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per modificare i valori o premere **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per contrassegnare una voce.

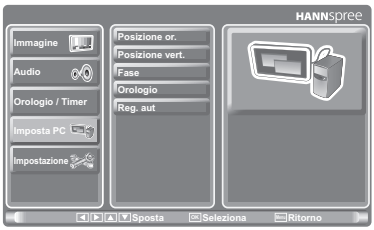
7 Premere **MENU** per uscire.

8 È possibile utilizzare il menu Canale per regolare o eseguire le impostazioni o le funzioni **Paese**, **Sottotitoli**, **Lingua televideo**, **Ricerca automatica**, **Ricerca manuale**, **Modifica Canale**, **Elenco Preferiti** e **Contr. parentale** (vedere “Ricerca automatica dei canali” a pagina 25, “Modifica dell'elenco dei preferiti” a pagina 26 e “Modifica dell'elenco dei canali” a pagina 26).

- L'opzione Paese può essere impostata su **UK**, **Germany**, **France**, **Italy**, **Spain**, **Netherlands**, **Hungary**, **Portugal**, **Poland** o **Other**. **(Regno Unito**, **Germania**, **Francia**, **Italia**, **Spagna**, **Olanda**, **Ungheria**, **Portogallo**, **Polonia** o **Altro**.**)**
- L'opzione Sottotitoli può essere usata per regolare le impostazioni **Lingua preferita**, **Modalità** e **Hearing Impaired**.
- L'opzione Lingua televideo può essere usata per selezionare la lingua preferita per il televideo.
- L'opzione Scansione manuale può essere usata per eseguire **Scansione digitale**, **Scansione analogica** e **Sintonizz.**.
- L'opzione Contr. parentale può essere usata per regolare le impostazioni **Inserire La Password**, **Attiva**, **Blocco Canali**, **Valutaz. Parentale**, **Blocco Pannello Anteriore** e **Password**. La password predefinita è 0000.

Nota:
Le impostazioni Canale sono disponibili quando il segnale è impostato sull’origine TV.

3.6 Regolazione delle opzioni di Impostazione PC



1 Premere **MENU** per accedere al menu principale OSD.

2 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare il menu Imposta PC.

3 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere al menu Imposta PC.

4 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare una voce.

5 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere alla voce.

6 Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per modificare i valori o premere **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per eseguire una voce.

7 Premere **MENU** per uscire dal menu Imposta PC.

8 È possibile utilizzare il menu Imposta PC per regolare o eseguire le impostazioni o funzioni **Posizione or.**, **Posizione vert.**, **Fase**, **Orologio** e **Reg. aut**.

9 Premere < / > sul telecomando o **VOL+** / **VOL-** sul pannello di controllo per regolare i valori di Posizione or., Posizione vert., Fase e Orologio.

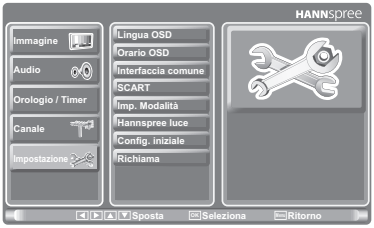
10 L'opzione Reg. aut. può essere usata per regolare automaticamente le impostazioni.

Nota:

Il menu Imposta PC è disponibile solo quando l'origine di ingresso è impostata su Computer.

3.7 Regolazione delle impostazioni di configurazione

1 Premere MENU per accedere alla schermata del menu principale OSD.



2 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare il menu Impostazione.

3 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere al menu Impostazione.

4 Premere ∧ / ∨ sul telecomando o **P▲** / **P▼** sul pannello di controllo per selezionare una voce.

5 Premere > / **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per accedere alla voce.

6 Premere **OK** sul telecomando o **INPUT** / **VOL+** sul pannello di controllo per contrassegnare una voce o eseguire una funzione.

7 Premere **MENU** per uscire.

8 È possibile usare il menu Impostazione per regolare le impostazioni **Lingua OSD**, **Orario OSD**, **Interfaccia comune**, **SCART**, **Imp. Modalità**, **Hannspree Luce**, **Config. iniziale** e **Richiama**. L'opzione Interfaccia comune è disponibile solo quando è collegato il dispositivo CI. Per uscire dal menu principale CI, premere il **Tasto Rosso** sul telecomando. L'opzione SCART è disponibile per la regolazione solo quando l'origine di ingresso è impostata su **SCART**.

- Le lingue OSD disponibili sono: **English**, **Deutsch**, **Français**, **Italiano**, **Español**, **Nederlands**, **Magyar**, **Português** e **Polski**.
- L'opzione Timeout OSD può essere impostata su **10 secondi**, **20 secondi**, **30 secondi** e **60 secondi**.

9 L'opzione Interfaccia comune può essere usata per accedere al dispositivo CI collegato.

- L'opzione SCART può essere impostata su **Auto**, **RGB**, **CVBS** o **S-Video**.
- L'opzione Imp. modalità può essere impostata su **Modalità Home** o **Modalità Store**.
- L'opzione Hannspree Luce può essere impostata su **Disatt.**, **Basso**, **Medio** o **Alto**.
- L'opzione Config. iniziale può essere usata per regolare le impostazioni **Lingua OSD**, **Imp. Modalità** e **Paese**.
- L'opzione Richiama può essere usata per ripristinare le impostazioni predefinite di Impostazione.

Nota:
Le voci disponibili nel menu OSD possono variare in base all'origine del segnale di ingresso.

4 Risoluzione dei problemi

Problema	Soluzione
Assenza immagini e sonoro.	• Collegare in modo appropriato il cavo di alimentazione. • Controllare se il LED di alimentazione è acceso o spento. • Premere ⏻ del pannello di controllo oppure del telecomando. • Premere il tasto Input per passare ciclicamente tra le sorgenti video collegate. • Premere **P▲** o **P▼** per cambiare canali TV. • Assicurarsi che tutti i cavi siano collegati in modo appropriato.
Assenza immagini, oppure immagini mediocri; audio OK.	• Controllare il collegamento dell'antenna e dei cavi. • Regolare la luminosità nel menu OSD **Immagine**.
L'immagine non è a colori.	• Regolare l'opzione **Colore** nel menu OSD **Immagine**.
L'immagine è OK, audio assente.	• Assicurarsi che il dispositivo di origine funzioni in modo appropriato. • Assicurarsi che il cavo audio sia collegato in modo appropriato. • Disattivare l'audio. • Premere **VOL +** sul pannello di controllo o sul telecomando.
Uno dei diffusori non funziona.	• Regolare la voce **Bilanc.** nel menu OSD **Audio**.
Impossibile ricevere alcuni canali TV usando la linea TV via cavo.	• Usare la funzione **Ricerca automatica** nel menu OSD **Canale**.
Si desidera ripristinare i valori predefiniti del televisore.	• Utilizzare la funzione **Richiama** nel menu OSD **Impostazione**.
Impossibile usare i menu.	• Se le voci del menu OSD sono di colore grigio, il sistema è in stato per cui tali impostazioni non sono disponibili.
L'immagine sullo schermo è capovolta.	• Assicurarsi che il cavo del segnale video sia collegato in modo appropriato.
Sullo schermo appare un effetto "neve".	• Regolare la posizione dell'antenna, collocandola lontana da strade o altre fonti di interferenza. • Controllare il collegamento dell'antenna e del cavo segnale video.
Immagini sfuocate o sovrapposte.	• Regolare l'impostazione della nitidezza. • Scegliere programmi con un'alta qualità di segnale. • Regolare la direzione dell'antenna o sostituire il cavo segnale video.
Il telecomando non funziona.	• Assicurarsi che le batterie siano inserite in modo corretto. • Sostituire le batterie vecchie con batterie nuove. • Assicurarsi che il cavo di alimentazione del televisore sia collegato. • Assicurarsi che tra il telecomando e il sensore non vi siano ostacoli. • Provare ad usare il telecomando avvicinandosi al televisore.

5 Temporizzazioni supportate

Temporizzazioni supportate dalla modalità PC

Modalità	Risoluzione (punto attivo)	Frequenza orizzontale (KHz)	Frequenza verticale (Hz)	Clock di pixel nominale (MHz)	PC (VGA)	DVI-HDMI
VGA	640x480@60 Hz	31,469	59,941	25,175	V	V
SVGA	800x600@60 Hz	37,879	60,317	40	V	V
XGA	1024x768@60 Hz	48,363	60,004	65	V	V
VESA	1280x720@60 Hz	44,955	59,94	74,25	V	V
VESA	1280x960@60 Hz	60	60	108	V	V
SXGA	1280x1024@60 Hz	63,981	60,02	108	V	V
WXGA+	1440x900@60 Hz	55,935	59,887	106,5	V	V
WSXGA+	1680x1050@60 Hz	64,674	59,883	119,00	V	V
	1680x1050@60 Hz	65,29	59,954	146,250	V	V
WUXGA	1920x1200@60 Hz	74,04	59,95	154,000	V	V

Temporizzazioni supportate dalla modalità Video

Risoluzione (punto attivo)	HDMI	HDTV (component)
640x480p@60 Hz	V	
720x480i@60 Hz	V	V
720x480p@60 Hz	V	V
720x576i@50 Hz	V	V
720x576p@50 Hz	V	V
1280x720p@60 Hz	V	V
1280x720p@50 Hz	V	V
1920x1080i@50 Hz	V	V
1920x1080i@60 Hz	V	V
1920x1080P@24 HZ	V	V
1920x1080P@25 HZ	V	V
1920x1080P@30 HZ	V	V
1920x1080P@50 Hz	V	V
1920x1080P@60 Hz	V	V

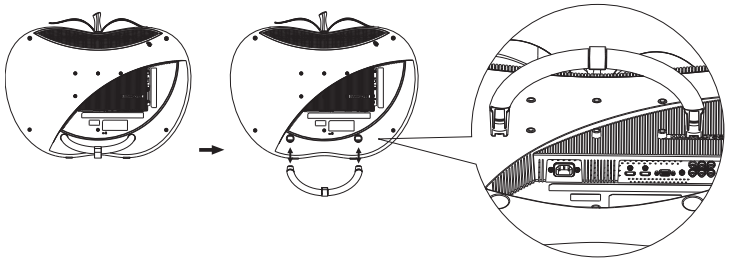
6 Specifiche tecniche

Dimensioni schermo	**70 cm / 27.5”**	
Schermo LCD	1920x1200	
Funzione ingresso	Ingresso RF	
	SCART	
	AV	
	Component	
	Ingresso RCA audio component	
	HDMI x 2	
	VGA	
	Ingresso linea PC VGA	
	Supporto CI a 5 V	
Funzione uscita	Uscita cuffie	
	Diffusore 10 W+10 W	
	Uscita SCART	
Funzione	Full HD	
	HD Ready	
	Filtro Combo 3D	
	Deinterlacciamento 3D	
	Riduzione disturbi	
	3:2/2:2 Pull Down	
	Contrasto X (10000:1)	
	Ingresso 24p	
Numero di canali analogici che possono essere memorizzati		100
Numero di canali digitali che possono essere memorizzati		200
Numero di radio digitali che possono essere memorizzate		100

Poiché il prodotto potrebbe essere migliorato, il numero dei programmi utilizzabili potrebbe aumentare rispetto a quanto riportato nella presente tabella. Le specifiche potrebbero essere oggetto di modifiche senza preavviso.

7 Smontaggio della base del supporto

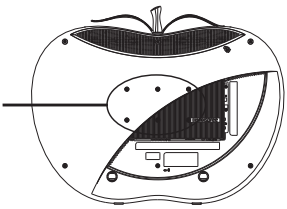
1 Scollegare tutti i cavi dal televisore per evitare guasti.
2 Posizionare il televisore rivolto verso il basso su una superficie soffice e piana (lenzuola, gommapiuma, panno, ecc.) per evitare che si danneggi.
3 Premere il blocco del supporto su entrambi i lati, rimuovere il supporto.



(Solo per riferimento)

Montaggio a parete del televisore:

1 Acquistare una staffa da parete compatibile VESA: VESA 100 X 200, 6 fori, M4, 14 mm, 20 kg.
2 Posizionare in modo ideale il televisore sulla parete.
3 Fissare saldamente la staffa da parete.
4 Fissare il televisore alla staffa tramite i 6 fori di fissaggio della parte posteriore e centrale del televisore.



Nota:
- Per un corretto montaggio a parete del televisore, si prega di leggere attentamente le istruzioni della staffa.
- Il perno dei fori di fissaggio è di 100 mm in orizzontale e 100 mm in verticale.
- Il tipo di viti richiesto è metrico: M4, 14 mm di lunghezza.
- La base del supporto del televisore a 28” può essere avvitato su un tavolo o su una superficie dura utilizzando il foro situato sulla parte posteriore della base del supporto.
- Le foglie sono solo per design; non rimuoverle.

**Per l'installazione del televisore LCD è necessaria una particolare esperienza nel campo, per cui può essere eseguita solo da personale qualificato. Si prega gli utenti di non eseguire l'operazione personalmente. Hannspree non si assume alcuna responsibilità di un montaggio incorretto o che causi incidenti o lesioni. Si possono richiedere al personale qualificato informazioni sull'uso della staffa opzionale per il montaggio a parete del televisore.*